



Súčasť zateplňovacieho systému

07/2008

Superritmo Lepiaca a armovacia stierka (LSZ 2)

Oblasť použitia

Suchá cementová maltová zmes je určená ako lepiaca a armovacia malta pre zateplňovacie systémy (minerálna vlna a lamely), prípadne ako renovačná omietka na minerálne podklady. Malta sa spracováva ručne alebo strojovo.

Vlastnosti výrobku

Zrniť zmesi	0,0-0,6	mm
Spotreba zámesovej vody na jedno 25 kg vreco	7,0	l
Spotreba SMZ na vrstvu omietky hrúbky 1 mm	cca 1,2	kg/m ²
Doba spracovateľnosti pri 20°C a 65 % rel. vlhkosti	cca 2 - 3	hod.

Technické vlastnosti

Suchá maltová zmes je zložená z anorganických pojív, plnív a hygienicky nezávadných chemických zušľachťujúcich prísad. Kvalita je kontinuálne sledovaná v laboratóriu výrobného závodu.

Pokyny na použitie

Príprava podkladu

Podklad musí byť suchý, nosný, rovný, nemastný a zbavený prachu. Vlhký podklad môže tuhnutie podstatne spomaliť.

Rozmiešanie lepidla

Na rozmiešanie lepidla sa použije čistá pitná voda.

a) Strojovo

Pre strojové spracovanie je vhodné použiť omietačku, napr. PFT G4 so šnekom D 4-3 a pištoľou vhodnou na lepenie.

b) Ručne

Lepidlo sa s vodou zmieša v pomere uvedenom v tabuľke. Po rozmiešaní s vodou sa lepidlo nechá 5-10 minút odstáť a ešte raz sa premieša.

Takto namiešané lepidlo je pripravené na použitie. Doba spracovateľnosti namiešaného lepidla je 2-3 hodiny.

Spracovanie

Lepenie dosiek

Superritmo sa naniesie pozdĺž okrajov dosiek a uprostred dosky bodovo (hrúbka vrstvy cca 2 cm - ručné spracovanie) alebo súvislo (pri okraji a vlnovkovite cez plochu dosiek - strojové spracovanie - hrúbka vrstvy cca 2 cm), prípadne sa môže Superritmo naniesť celoplošne.

Armovanie dosiek:

Superritmo sa naniesie v hrúbke cca 5 mm, vyrovná sa do roviny a osadia profily. Pri každom rohu otvorov sa vtláča diagonálne pruh tkaniny cca 30x50 cm. Potom celoplošne vtláčime tkaninu, styky s cca 10 cm presahom a opäť tenkovrstvovo prestierkujeme, armovacia vrstva sa nechá pred ďalšími prácami minimálne 8 dní dozrieť a vyschnúť. **POZOR!** Maltu nespracovávať pri vysokých teplotách a pri teplotách nižších ako 5°C.

Výdatnosť (orientačná)

Spotreba lepidla pri lepení dosiek je cca od 3 do 4,5 kg/m² (podľa podkladu) a pre armovanie dosiek od cca 4 do 6 kg/m².

Bezpečnosť a hygiena práce

Maltová zmes po rozmiešaní s vodou vytvára alkalickú zmes. Pri práci nejedzte, nefajčite a použite zodpovedajúci odev. Pri zasiahnutí očí ich vymývajte prúdom čistej vody a ihneď konzultujte s očným lekárom.

Balenie

V papierových ventilových vreciach (25 kg).

Skladovanie

Spracujte do 12 mesiacov. Skladujte v suchom prostredí na drevenom rošte, chráňte pred vzdušnou vlhkosťou.

Upozornenie

Tento list je určený pre vašu informáciu. Údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich znalostí. Tento list nemôže obsahovať všeobecné pravidlá stavebnej techniky, platné normy, smernice a pravidlá pre spracovanie. Tieto pravidlá a normy musí dodržiavať dodávateľ stavebných prác spolu so zodpovedajúcimi predpismi na spracovanie.

▶ tel. : +421 2 5824 08 11
▶ fax : +421 2 5363 10 75

▶ www.knauf.sk;
▶ info@knauf.sk

KNAUF Bratislava s.r.o.
Apollo Business Center, blok B4
Prievozská 2/A, 821 09 Bratislava



Právo na technické zmeny vyhradené. Platí vždy aktuálne vydanie. Naša záruka sa vzťahuje iba na bezchybné vlastnosti našich výrobkov. Stavebnofyzikálne vlastnosti systému Knauf sa dosiahnu iba v prípade, že sú použité systémové výrobky Knauf alebo výrobky výslovne odporúčané spoločnosťou Knauf. Údaje o spotrebe, množstve a vyhotovení vychádzajú z praxe a preto nemôžu byť bez ďalších úprav používané v odlišných podmienkach. Všetky práva vyhradené. Zmeny, preťah a fotomechanická reprodukcia, aj čiastočná, podliehajú výslovnému súhlasu firmy Knauf.